

The Addenbrooke's Cognitive Examination III

ฉบับภาษาไทย (ACE-T)

ชื่อ-นามสกุล: _____ อายุ _____ ระดับการศึกษา _____ วันที่ _____

HN: _____

คะแนนรวม _____ / 100

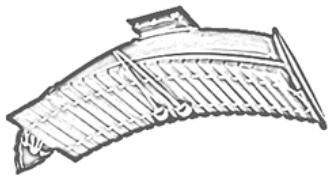





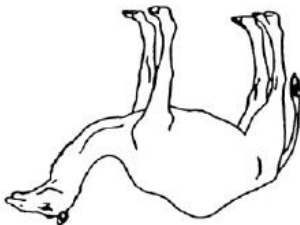


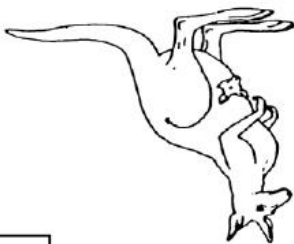

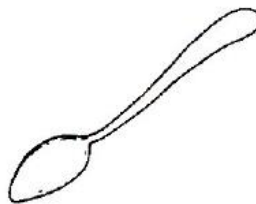
ATTENTION						
ถาม:	เวลา	วัน	วันที่ (±2)	เดือน	ปี	คะแนน (0-5)
	ที่อยู่ที่ไหน	ชั้น	ถนน/อำเภอ	จังหวัด	ประเทศ	คะแนน (0-5)
<p>“ผม/ดิฉันจะบอกคำสามคำ เมื่อผม/ดิฉันพูดจบแล้วให้คุณพูดตาม: [มะนาว กุญแจ เรือ]”</p> <p>เมื่อผู้ถูกทดสอบพูดตามแล้วให้บอกว่า “ให้จำไว้ แล้วผม/ดิฉันจะถามซ้ำอีกครั้งว่ามีคำว่าอะไรบ้าง”</p> <p>ให้คะแนนเฉพาะการบอกครั้งแรก (แต่ถ้าผู้ถูกทดสอบยังพูดตามไม่ได้ สามารถบอกซ้ำได้ 3 ครั้ง)</p>						คะแนน (0-3)
<p>“ให้เอานี้ร้อยลด้วยเจ็ด ได้ผลลัพธ์เท่าไร ให้ลบด้วยเจ็ดต่อไปเรื่อยๆ บอกคำตอบมาจนกว่าผม/ดิฉันจะบอกให้หยุด”</p> <p>ถ้าผู้ถูกทดสอบคำนวณผิดไม่ต้องหักทวง ปลอยให้ลบต่อแล้วตรวจคำตอบว่าคำนวณถูกต้องหรือไม่ (เช่น 93, 84, 77, 70, 63 – ให้ 4 คะแนน)</p> <p>ให้หยุดหลังจากลบไปห้าครั้ง</p> <p>(1) ____ (2) ____ (3) ____ (4) ____ (5) ____</p>						คะแนน (0-5)

MEMORY	
ถาม “คำสามคำที่ผม/ดิฉันให้พูดตามและจำไว้ มีอะไรบ้าง”	คะแนน (0-3)
(1) _____ (2) _____ (3) _____	

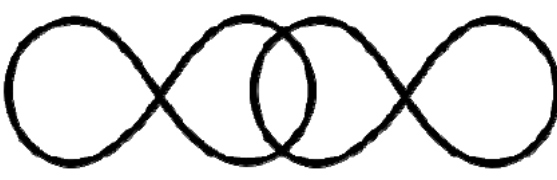
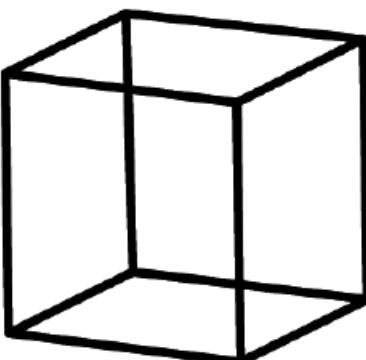
FLUENCY	
<p>ตัวอักษร: “ผม/ดิฉันจะบอกตัวอักษร แล้วให้คุณบอกคำที่ขึ้นต้นด้วยตัวอักษรที่กำหนดมาให้ได้มากที่สุด</p> <p>ในหนึ่งนาที โดยห้ามบอกคำที่เป็นชื่อคนหรือชื่อสถานที่ตัวอย่างเช่น ถ้าผม/ดิฉันให้บอกคำที่ขึ้นต้นด้วยตัวอักษร “ส” คุณอาจตอบว่า เสือ สู้ สบาย เป็นต้น” แต่ห้ามบอกชื่อ “สมชาย, สมุทรปราการ” “เข้าใจไหมครับ/คะ” “พร้อมรียังครับ/คะ”</p> <p>“ให้บอกคำที่ขึ้นต้นด้วยตัวอักษร “ก” มาได้มากที่สุดภายในหนึ่งนาที”</p>	คะแนน (0-7)
	<p>[≥18 = 7; 14-17 = 6; 11-13 = 5; 8-10 = 4; 6-7 = 3; 4-5 = 2; 2-3 = 1; 0-1 = 0]</p>
<p>สัตว์: “ให้บอกชื่อสัตว์ โดยขึ้นต้นด้วยตัวอักษรอะไรก็ได้มาให้มากที่สุดภายในหนึ่งนาที”</p>	คะแนน (0-7)
	<p>[≥22 = 7; 17-21 = 6; 14-16 = 5; 11-13 = 4; 9-10 = 3; 7-8 = 2; 5-6 = 1; 0-4 = 0]</p>

MEMORY				
“ผม/ดิฉันจะบอกชื่อและที่อยู่ให้ฟัง เมื่อผมพูดจบให้คุณพูดทวนชื่อและที่อยู่นั้น โดยเราจะทำแบบนี้ 3 ครั้ง ดังนั้นคุณมีโอกาสพยายามจำ หลังจากนั้นผม/ดิฉันจะกลับมาถามชื่อและที่อยู่นี้ซ้ำภายหลัง” (ให้คะแนนเฉพาะครั้งที่ 3)				คะแนน (0-7)
	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 3	
สมชาย ⁽¹⁾ ทองดี ⁽²⁾ เลขที่ 73 ⁽³⁾ ถนน ⁽⁴⁾ วัดแดง ⁽⁵⁾ อำเภออ้อมเมือง ⁽⁶⁾ ปทุมธานี ⁽⁷⁾	____ ⁽¹⁾ ____ ⁽²⁾ ____ ⁽³⁾ ____ ⁽⁴⁾ ____ ⁽⁵⁾ ____ ⁽⁶⁾ ____ ⁽⁷⁾	____ ⁽¹⁾ ____ ⁽²⁾ ____ ⁽³⁾ ____ ⁽⁴⁾ ____ ⁽⁵⁾ ____ ⁽⁶⁾ ____ ⁽⁷⁾	____ ⁽¹⁾ ____ ⁽²⁾ ____ ⁽³⁾ ____ ⁽⁴⁾ ____ ⁽⁵⁾ ____ ⁽⁶⁾ ____ ⁽⁷⁾	
- บอกชื่อนายกรัฐมนตรีคนปัจจุบัน - บอกชื่อ(อดีต)นายกรัฐมนตรีที่เป็นผู้หญิง - บอกชื่อประธานาธิบดีประเทศสหรัฐอเมริกา - บอกพระนาม(ชื่อ)พระมหากษัตริย์ไทย (ปัจจุบัน)				คะแนน (0-4)

LANGUAGE	
วางปากกา(ดินสอ)กับกระดาษไว้บนโต๊ะตรงหน้าผู้ถูกทดสอบ จากนั้นให้บอกคำสั่งดังนี้ “ให้หยิบดินสอก่อน แล้วค่อยหยิบกระดาษ” (ถ้าทำไม่ได้ให้ 0 คะแนนแล้วข้ามไปข้อถัดไป ถ้าทำได้ให้บอกคำสั่งด้านล่างต่อ) - “วางกระดาษไว้บนดินสอ” - “หยิบดินสอขึ้นมาถือ แต่ไม่ต้องหยิบกระดาษ” - “ส่งดินสอให้ผม/ดิฉันหลังจากเอามือแตะกระดาษ”	คะแนน (0-3)
ให้เขียนประโยคที่สมบูรณ์อย่างน้อย 2 ประโยค เล่าเรื่องราวเกี่ยวกับวันหยุดที่ผ่านมา [ให้ 1 คะแนน เมื่อเขียนประโยคที่สมบูรณ์(มีประธานหรือกรรมและคำกริยา)เกี่ยวกับเรื่องใดเรื่องหนึ่งได้อย่าง น้อย 2 ประโยค; และให้อีก 1 คะแนนหากการสะกดและไวยากรณ์ถูกต้องทั้งหมด] (พื้นที่สำหรับเขียน)	คะแนน (0-2)
ให้พูดตามคำต่อไปนี้ “ขยับเขยื้อน”, “กิจจะลักษณะ”, “กายภาพบำบัด”, “กัมมันตภาพรังสี” [2 คะแนนถ้าถูกต้องทั้งหมด, 1 คะแนนเมื่อถูก 3 คำ, 0 คะแนนเมื่อน้อยกว่าหรือเท่ากับ 2 คำ]	คะแนน (0-2)
ให้พูดทวนประโยคต่อไปนี้ - “แพ้เป็นพระชนะเป็นมาร” - “กว่าถั่วจะสุกงาก็ไหม้”	คะแนน (0-2)

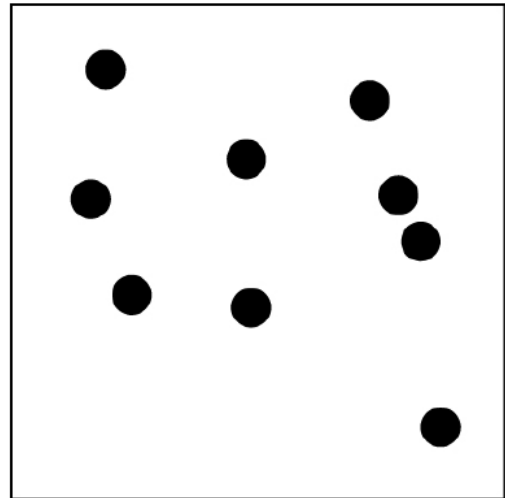
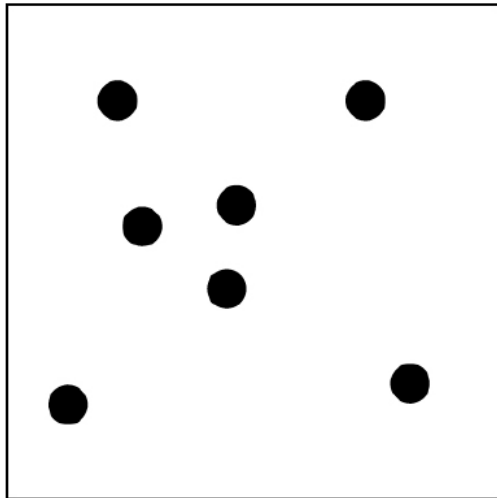
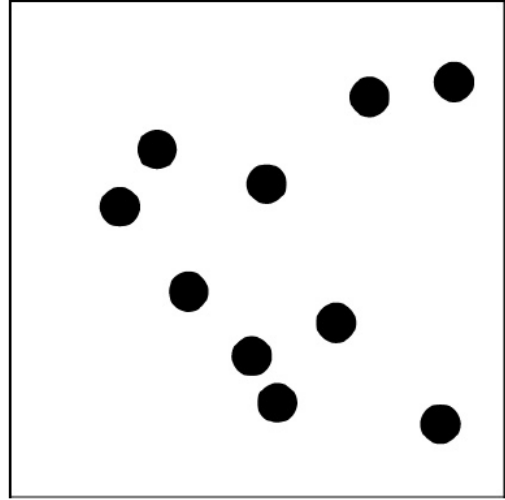
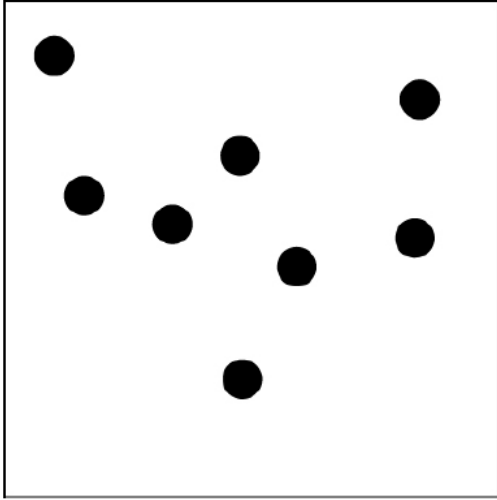
บอกชื่อของภาพต่อไปนี้	คะแนน (0-12)
<div data-bbox="188 398 517 573"></div> <div data-bbox="188 640 478 676"><input type="text"/></div> <div data-bbox="619 430 957 515"></div> <div data-bbox="603 640 906 676"><input type="text"/></div> <div data-bbox="1062 398 1299 604"></div> <div data-bbox="1021 640 1315 676"><input type="text"/></div> <div data-bbox="248 734 488 981"></div> <div data-bbox="169 1021 462 1057"><input type="text"/></div> <div data-bbox="619 792 954 954"></div> <div data-bbox="587 1021 893 1057"><input type="text"/></div> <div data-bbox="1082 748 1235 994"></div> <div data-bbox="1005 1021 1302 1057"><input type="text"/></div> <div data-bbox="204 1111 504 1335"></div> <div data-bbox="169 1348 466 1384"><input type="text"/></div> <div data-bbox="638 1093 890 1344"></div> <div data-bbox="587 1348 890 1384"><input type="text"/></div> <div data-bbox="1082 1088 1203 1344"></div> <div data-bbox="1005 1348 1302 1384"><input type="text"/></div> <div data-bbox="210 1411 504 1653"></div> <div data-bbox="169 1644 466 1680"><input type="text"/></div> <div data-bbox="721 1420 868 1630"></div> <div data-bbox="587 1644 896 1680"><input type="text"/></div> <div data-bbox="1059 1415 1315 1617"></div> <div data-bbox="1005 1644 1302 1680"><input type="text"/></div>	
<p>ใช้ภาพด้านบนตอบคำถามต่อไปนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ชีรูปที่เกี่ยวข้องกับ “ราชวงศ์/กษัตริย์” - ชีรูปที่ “มีถุงหน้าท้อง” - ชีรูปที่สามารถพบได้ที่ “ทั่วโลก” - ชีรูปที่เกี่ยวข้องกับ “การเดินทางเร็ว” 	คะแนน (0-4)

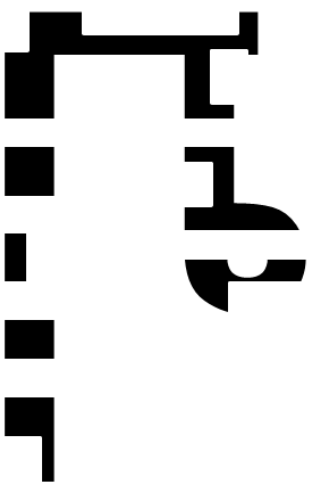
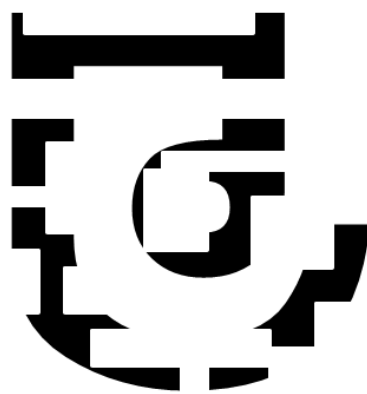
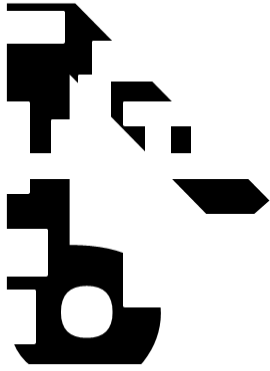
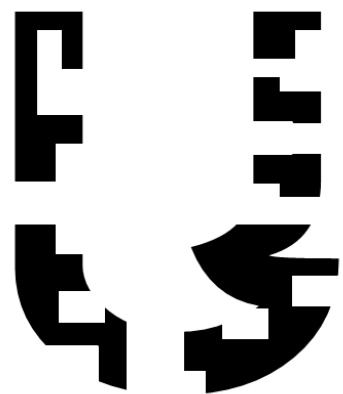
<p>“อ่านคำต่อไปนี้” [ให้ 1 คะแนนถ้าอ่านได้ถูกต้องทั้งหมด]</p> <p>“หญ้า” “เพชร” “เปล่า” “ฤษี” “พรหม”</p>	คะแนน (0-1)
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------

VISUOSPATIAL ABILITIES	
<p>“วาดรูปต่อไปนี้ให้เหมือนที่สุด” (Infinity diagram)</p> 	คะแนน (0-1)
<p>“วาดรูปต่อไปนี้ให้เหมือนที่สุด” (Cube)</p> 	คะแนน (0-2)
<p>“วาดหน้าปัดนาฬิกา โดยใส่ตัวเลขให้ครบ และให้เข็มชี้บอกเวลาที่ ตีห้าสิบนาที”</p> <p>[วงกลม 1 คะแนน ตัวเลข 2 คะแนน และ เข็ม 2 คะแนน]</p> <p>(พื้นที่วาดรูป)</p>	คะแนน (0-5)

ให้นับจำนวนจุด โดยห้ามใช้นิ้วชี้ที่ภาพ

คะแนน (0-4)



“บอกชื่อพยัญชนะต่อไปนี้”		คะแนน (0-4)
		
		

MEMORY		
“บอกชื่อและที่อยู่ที่เคยพูดทวนและจำไว้ก่อนหน้านี้” สมชาย <input type="checkbox"/> ทองดี <input type="checkbox"/> เลขที่ 73 <input type="checkbox"/> ถนน <input type="checkbox"/> วัดแดง <input type="checkbox"/> อำเภออ้อมเมือง <input type="checkbox"/> ปทุมธานี <input type="checkbox"/>		(คะแนน 0-7)
คำถามต่อไปนี้ให้ทำเมื่อผู้ถูกทดสอบตอบชื่อหรือที่อยู่ไม่ได้ตั้งแต่หนึ่งคะแนนขึ้นไป ดังนั้นหากผู้ถูกทดสอบตอบชื่อและที่อยู่ได้ถูกต้องทั้งหมด ให้คะแนนเต็ม 5 คะแนนและข้ามการทดสอบนี้ไป ถามเฉพาะข้อที่ผู้ถูกทดสอบตอบไม่ได้ (ข้อที่ตอบได้แล้วให้คะแนนได้เลยโดยไม่ต้องถามซ้ำ) ถามโดยอ่านตัวเลือกสามตัวในแต่ละข้อคำถาม โดยบอกว่า “ผม/ดิฉันจะให้ตัวเลือกดังต่อไปนี้” ให้ 1 คะแนนในแต่ละข้อ		(คะแนน 0-5)
ชาติชาย ทองดี	สมชาย ทองดี <input type="checkbox"/>	สมชาย ทองศรี
เลขที่ 37	เลขที่ 73 <input type="checkbox"/>	เลขที่ 76
ตำบล วัดแดง	ถนน วัดขาว	ถนน วัดแดง <input type="checkbox"/>
อำเภอเมือง	อำเภออ้อมเมือง <input type="checkbox"/>	อำเภอรอบกรุง
ปทุมธานี <input type="checkbox"/>	สุพรรณบุรี	นนทบุรี